

Lecco, 23 aprile 2019

CONTO TERMICO 2.0: DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE - POMPE DI CALORE VEGA

Si dichiara che le seguenti pompe di calore idroniche aria/acqua per riscaldamento e raffrescamento, a funzionamento elettrico, con tecnologia inverter:

Modello	Codice	Potenza termica nominale [kW _t]	COP
Vega 4	20099428	4,07	4,15
Vega 6	20099429	5,76	4,28
Vega 8	20099430	7,16	3,97
Vega 12	20099431	11,86	3,95
Vega 15	20099432	14,46	4,09
Vega 12T	20134725	12,00	4,30
Vega 15T	20134726	15,00	4,20
Vega 4 B	20118299	4,07	4,15
Vega 6 B	20118300	5,76	4,28
Vega 8 B	20118301	7,16	3,97
Vega 12 B	20118302	11,86	3,95

soddisfano i requisiti di efficienza minima previsti dal D.M. 16 febbraio 2016, Allegato I, Tabella 3 per richiedere i contributi introdotti dal Conto Termico 2.0.

Le prestazioni sono rilevate in conformità alla norma **UNI-EN 14511:2011**.

I dati prestazionali potrebbero non coincidere con quelli riportati sulla targa dati della macchina o nella documentazione fornita a corredo, in quanto riferiti a diverse versioni della norma di riferimento.

Di seguito si riporta il minimo livello di efficienza, indispensabile per inoltrare la richiesta di accesso al Conto Termico. Il valore è stato ridotto del 5%, così come previsto per le pompe di calore dotate di variatore di velocità (inverter).

Limite di efficienza per pompe di calore inverter aria-acqua (Potenza termica < 35kW)
COP ⁽¹⁾
≥ 3,89

⁽¹⁾ Condizioni di funzionamento

T aria esterna bulbo secco (entrata): 7°C
T aria esterna bulbo umido (entrata): 6°C
T acqua (uscita): 35°C
T acqua (entrata): 30°C

La presente dichiarazione è rilasciata per tutti gli usi consentiti dalla legge.

Riello S.p.A.

R&D HEATING
Marco de Nardis

QUALITY ASSURANCE & SYSTEM DIRECTOR
Mirko Melotto

